EAST Search History

EAST Search History (Prior Art)

Ref#	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
L1	8409	((494/24) or (494/36) or (494/43) or (494/49) or (494/56) or (494/64) or (494/65) or (494/67) or (494/83) or (494/84) or (494/901) or (210/171) or (210/232) or (210/360.1) or (210/380.1) or (210/416.5) or (184/6.24) or (494/5) or (494/60)).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2010/09/07 16:11
L2	126	1 and @pd> "20100324"	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2010/09/07 16:12
L4	100	((DIETER) near2 (BAUMANN)).INV.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2010/09/07 16:22
S1	157	(((494/24) or (494/36) or (494/43) or (494/49) or (494/64) or (494/65) or (494/67) or (494/84) or (494/901) or (210/168) or (210/171) or (210/232) or (210/360.1) or (210/416.5) or (184/6.24)).CCLS.) and @py>"2001"	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2002/10/10 12:47
S3	157	(((494/24) or (494/36) or (494/43) or (494/49) or (494/64) or (494/65) or (494/67) or (494/84) or (494/901) or (210/168) or (210/171) or (210/232) or (210/360.1) or (210/416.5) or (184/6.24)).CCLS.) and @py>= "2002"	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2005/05/11 16:48
S4	6002	((494/24) or (494/36) or (494/43) or (494/49) or (494/64) or (494/65) or (494/67) or (494/84) or (494/901) or (210/168) or (210/171) or (210/232) or (210/360.1) or (210/380.1) or (210/416.5) or (184/6.24)).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/05/11 16:47

S12	6878	((494/24) or (494/36) or (494/43) or (494/49) or (494/64) or (494/65) or (494/67) or (494/84) or (494/901) or (210/168) or (210/171) or (210/232) or (210/360.1) or (210/380.1) or (210/416.5) or (184/6.24)).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2005/10/25 10:56
S13	693	S12 and @py>="2002"	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2005/05/11 17:25
S14	485	S12 and @py>="2003"	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2005/10/21 15:45
S15	308	b04b009/06	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2005/05/11 17:35
S16	724	b04b011/04	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2005/05/11 17:36
S17	16224	b04b\$	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2005/05/11 19:06
S18	1871	S17 and (valve or plug)	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2005/05/11 17:36
S19	351	S18 and oil	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2005/05/11 17:37
S20	174	S16 and (valve or plug)	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2005/05/11 17:45
S21	110	("0426275" "1714658" "2104162" "2200202" "2373349" "2461674" "2650022" "2755992" "2799448" "2858941" "2865562" "3432091" "3623658" "3628343" "3762633" "3784092" "3791576" "3879294" "3907686" "3912633" "3970243" "4032451" "4046315" "4106689" "4165032" "4221323" "4492631" "4498898" "44557831" "4498898" "4557831" "4871458" "5096581" "5334309" "5674392" "5795477" "5904841" "5906733" "6017300" "6019717" "6454694").PN. OR	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2005/05/11

		("1720475" "2002/0119882" "3432091" "3762633" "3784092" "4106689" "4165032" "4221323" "5906733" "6074336" "6454694" "6821241").URPN.				
S22	2	("5603829").PN.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2005/05/11 19:04
S24	771	S17 and "1994".py.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2005/05/11 19:07
S28	708	S26 and "1994".py.	EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2005/05/11 19:09
S31	90	(494/5).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2005/05/11 19:50
S 32	7057	((494/24) or (494/36) or (494/43) or (494/49) or (494/64) or (494/65) or (494/67) or (494/83) or (494/84) or (494/901) or (210/168) or (210/171) or (210/232) or (210/360.1) or (210/380.1) or (210/416.5) or (184/6.24)).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2005/10/21 15:44
S33	349	S32 and @py>="2004"	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2005/10/21 15:50
S34	19	("20010016549" "20020034347" "20020045526" "20020049126" "20020088445" "20020107132" "20020119883" "20020128140" "5637217" "6095964" "6224531" "6354987" "6428700" "6457868" "6517475" "6520902" "6530872" "6551230" "6579218").PN.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2005/10/21 15:50
S35	314	b04b009/06	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2005/10/21 15:51
S36	953	b04b005/00	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2005/10/21 16:19
S37	896	b04b001/00	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2005/10/21 16:19

S38	153	(US-20010012814-\$ or US-	US-PGPUB;	OR	ON	2005/10/21
200	100		USPAT; EPO;	<u></u>	\	18:31
		20010010349-\$ 01 03- 20010029227-\$ or US-	DERWENT			10.01
		20020045526-\$ or US-				
		20020043326-\$ 01 03-				
		: 5				
		20020107132-\$ or US-				
		20020119882-\$ or US-				
		20020119883-\$ or US-			-	
		20020128140-\$ or US-			-	
		20020142910-\$ or US-			-	
		20020147096-\$ or US-				
		20030078152-\$ or US-			-	
		20030162645-\$ or US-				
		20040023782-\$ or US-				
		20040058795-\$ or US-				
		20040152578-\$ or US-			-	
1		20040157719-\$ or US-				
		20040214710-\$ or US-				
		20050020428-\$ or US-				
		20050037909-\$ or US-				
		20050199533-\$ or US-				
		20050187091-\$ or US-				
		20040097358-\$ or US-				
		20020088445-\$ or US-			-	
		20020034347-\$).did. or (US-				
		1720475-\$ or US-1844611-\$				
		or US-2076935-\$ or US-				
		2265053-\$ or US-2321144-\$			-	
		or US-2335420-\$ or US-				
		2650022-\$ or US-2723079-\$				
		or US-2750107-\$ or US-			-	
•		2792172-\$ or US-2799448-\$				
		or US-2865562-\$ or US-				
		2976864-\$ or US-3343787-\$				
		or US-3385517-\$ or US-				
		3432091-\$ or US-3572582-\$				
		or US-3666170-\$ or US-				
		3762633-\$ or US-3784092-\$				
		or US-3879294-\$ or US-				
		4046315-\$ or US-4106689-\$			-	
		or US-4165032-\$ or US-				
		4221323-\$ or US-4230581-				
		\$).did. or (US-4284504-\$ or			-	
		US-4288030-\$ or US-				
		4346009-\$ or US-4400167-\$				
		or US-4492631-\$ or US-				
		4498898-\$ or US-4534860-\$				
		or US-4557831-\$ or US-				
		4591433-\$ or US-4615315-\$				
		or US-4687572-\$ or US-				
		4787975-\$ or US-4871458-\$				
		or US-5096581-\$ or US-				
		5575912-\$ or US-5637217-\$				
ì		or US-5674392-\$ or US-				
		5683342-\$ or US-5707519-\$				
		or US-5755657-\$ or US-				
		5779618-\$ or US-5785849-\$				
		or US-5795477-\$ or US-				

5904841-\$ or US-5906733-\$		***	
or US-5975245-\$ or US-			
5			
6017300-\$).did. or (US-			
6019717-\$ or US-6058899-\$			
or US-6074336-\$ or US-			
6095964-\$ or US-6156193-\$			
or US-6183407-\$ or US-			
5			
6196962-\$ or US-6200252-\$			
or US-6210311-\$ or US-	-		
6213928-\$ or US-6213929-\$			
or US-6224531-\$ or US-			
6234949-\$ or US-6238331-\$			
or US-6261455-\$ or US-			
: 2			
6296765-\$ or US-6312372-\$			
or US-6354987-\$ or US-			
6364822-\$ or US-6424067-\$			
or US-6454694-\$ or US-			
6517475-\$ or US-6520902-\$			
or US-6530872-\$ or US-			
6533712-\$ or US-6540653-\$			
or US-6551230-\$).did. or			
(US-6579218-\$ or US-			
6579220-\$ or US-6599229-\$			
or US-6602180-\$ or US-	-		
6620090-\$ or US-6652439-\$			
or US-6702729-\$ or US-			
5			
6709575-\$ or US-6740026-\$			
or US-6793615-\$ or US-			
6821241-\$ or US-6929596-\$			
or US-6893389-\$ or US-			
6457868-\$ or US-6428700-			
\$).did. or (DE-10110381-\$ or			
GB-2049494-\$ or GB-			
2113122-\$ or GB-2120134-\$			
or GB-2283694-\$ or GB-			
2302049-\$ or GB-2308557-\$			
or GB-2311239-\$ or GB-			
2317128-\$ or GB-2322314-\$			
or GB-2322315-\$ or GB-			
:5			
2395149-\$ or GB-2401564-\$			
or WO-2004039922-\$ or WO-			
8606984-\$ or WO-9216303-			
\$ or WO-9612549-\$ or WO-			
9951353-\$ or WO-9846361-			
\$).did. or (GB-1328683-\$ or			
GB-1356696-\$ or WO-			
9216303-\$ or DE-29609980-		1	
\$ or DE-29704972-\$ or US-			
6156193-\$ or US-6213929-\$		1	
or US-6210311-\$ or US-			
6213928-\$ or US-			
20010012814-\$ or WO-		1	
200174492-\$ or DE-2220546-			
15		111	
\$ or JP-2005230682-\$ or			
W O-9109251-\$).did.		111	

S39	46	S38 and plastic	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2005/10/21 18:31
S40	6971	((494/24) or (494/36) or (494/43) or (494/49) or (494/64) or (494/65) or (494/67) or (494/84) or (494/901) or (210/168) or (210/171) or (210/232) or (210/360.1) or (210/380.1) or (210/416.5) or (184/6.24)).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2006/12/29 16:11
S42	0	S40 and @py>="20050901"	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2005/10/25 10:58
S43	150	S40 and @py>"2004"	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2007/01/05 14:48
S47	6887	((494/24) or (494/36) or (494/43) or (494/49) or (494/64) or (494/65) or (494/67) or (494/84) or (494/901) or (210/168) or (210/171) or (210/232) or (210/360.1) or (210/380.1) or (210/416.5) or (184/6.24)).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2006/12/29 16:11
S49	6978	((494/24) or (494/36) or (494/43) or (494/49) or (494/64) or (494/65) or (494/67) or (494/83) or (494/84) or (494/901) or (210/168) or (210/171) or (210/232) or (210/360.1) or (210/380.1) or (210/416.5) or (184/6.24)).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2007/01/05 14:47
S50	241	S49 and @pd>"20051025"	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/12/29 16:14
S51	340	b04b009/06	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/12/29 16:19
S52	7	("3784092" "3791576" "5795477" "5906733" "6017300" "6019717" "6454694").PN.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/12/29 18:35

S 54	6981	((494/24) or (494/36) or (494/43) or (494/49) or (494/64) or (494/65) or (494/67) or (494/83) or (494/84) or (494/901) or (210/168) or (210/171) or (210/232) or (210/360.1) or (210/380.1) or (210/416.5) or (184/6.24)).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2007/01/05 14:47
S55	218	S54 and @py>"2005"	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2007/01/05 14:48
S57	850	b04b005/00	DERWENT	OR	ON	2007/03/19 17:20
S58	109	S57 and oil	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2007/03/19 17:20
S59	7060	((494/24) or (494/36) or (494/43) or (494/49) or (494/64) or (494/65) or (494/67) or (494/83) or (494/84) or (494/901) or (210/168) or (210/171) or (210/232) or (210/360.1) or (210/380.1) or (210/416.5) or (184/6.24)).OCLS.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2007/06/07 08:34
S60	82	S59 and @py> "2006"	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2007/06/07 10:34
S61	2	("6572523").PN.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2007/06/07 10:34
S62	351	b04b009/06	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2007/06/07 10:34
S63	12	S62 and @py>"2006"	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2007/06/07 10:36
S64	7166	((494/24) or (494/36) or (494/43) or (494/49) or (494/64) or (494/65) or (494/67) or (494/83) or (494/84) or (494/901) or (210/168) or (210/171) or (210/232) or (210/360.1) or (210/380.1) or (210/416.5) or (184/6.24)).OCLS.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2008/01/10 16:06
S65	146	S64 and @pd>"20070301"	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2008/01/10 16:11
S66	1	("4640772").PN.	USPAT	OR	OFF	2008/01/10 16:11

S67	7536	((494/24) or (494/36) or (494/43) or (494/49) or (494/56) or (494/64) or (494/65) or (494/67) or (494/83) or (494/84) or (494/901) or (210/168) or (210/171) or (210/232) or (210/360.1) or (210/380.1) or (210/416.5) or (184/6.24)).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2008/04/22 20:33
S68	62	S67 and @py>"2007"	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2008/04/22 20:33
S69	160	b04b009/06	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2008/04/22 20:35
S70	0	S69 and @py> "2007"	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2008/04/22 20:35
S71	4	("2755992" "20030162645" "20040157719" "6364822").PN.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/04/22 21:08
S72	202	("0882119" "0955890" "0993791" "1006662" "1038607" "1136654" "1151686" "1232811" "1293114" "1422852" "1482418" "1525016" "1784510" "20010016549" "20020034347" "20020045526" "20020049126" "20020049126" "2002017132" "20020119883" "20020119883" "20020128140" "20030162645" "20053856" "2087778" "2129751" "2129992" "2256951" "23231144" "2335420" "2485390" "2578485" "2647686" "2665060" "2725190" "2735614" "2738923" "2745217" "2755992" "2865562" "2973896" "3007629" "3036759" "3080109" "3187998" "3223315" "3228597" "3403848" "3430853" "34432091" "3666170" "3762633" "3784092"	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR		2008/04/22

S74 157	b04b007/12	US-PGPUB; USPAT; EPO;	OR	ON	2008/04/26 21:15
359	((494/74) or (494/79)). CCLS.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2008/04/26 21:05
73 359		USPAT; EPO;	OR	OFF	1.5
	"3858793" "3879294" "3971508" "3990631" "4067494" "4106689" "4142671" "4150580" "4165032" "4210276" "4221323" "4230581" "4262841" "4284504" "4288030" "4325825" "4346009" "4400167" "4427407" "4431540" "4460352" "4468269"				

S75	7661	((494/24) or (494/36) or (494/43) or (494/49) or (494/56) or (494/64) or (494/65) or (494/67) or (494/83) or (494/84) or (494/901) or (210/168) or (210/171) or (210/232) or (210/360.1) or (210/380.1) or (210/416.5) or (184/6.24)).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2008/11/21 13:42
S76	155	S75 and @pd> "20080228"	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2008/11/21 13:43
S77	369	(b04b9/06 or b04b009/06). ipcr,ipc.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2008/11/21 13:55
S78	583	(b04b5/12 or b04b005/12). ipcr,ipc.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2008/11/21 14:03
S79	2857	(b04b5/00 or b04b005/00). ipcr,ipc.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2008/11/21 14:04
S80	2556	(f16k17/00 or f16k017/00). ipcr,ipc.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2008/11/21 14:07
S81	0	2004de-2008785.ap,prai.	DERWENT	OR	ON	2008/11/21 14:12
S82	0	2004de-4008785.ap,prai.	DERWENT	OR	ON	2008/11/21 14:13
S83	0	2004de-0008785.ap,prai.	DERWENT	OR	ON	2008/11/21 14:13
S84	2	("20020119882" "20040157719").PN.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/11/21 15:41
S85	77705	((494/24) or (494/36) or (494/43) or (494/49) or (494/56) or (494/64) or (494/65) or (494/67) or (494/83) or (494/84) or (494/901) or (210/168) or (210/171) or (210/232) or (210/360.1) or (210/416.5) or (184/6.24)).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2009/02/26 15:29
S86	94	S85 and @pd>"20080828"	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2009/02/26 15:29

S87	294	(US-20080283463-\$ or US-	US-PGPUB;	OR	ON	2009/02/26
		20080210612-\$ or US-	USPAT			15:59
		20070293385-\$ or US-				
		20070209986-\$ or US-				
		20070075004-\$ or US-				
		20070045201-\$ or US-				
		20060154798-\$ or US-				
		20060124561-\$ or US-				
		20060102536-\$ or US-				
		20060102537-\$ or US-				
		20060049086-\$ or US-				
		20050199533-\$ or US-				
		20050173325-\$ or US-				
		20050044814-\$ or US-				
		20050035030-\$ or US-				
		20050003030-\$ or US-				
		20030003943-\$ 01 03- 20040089500-\$ or US-				
		20040055741-\$ or US-				
		20030232712-\$ or US-				
		20030017931-\$ or US-				
		20010028161-\$).did. or (US-				
		7429321-\$ or US-7360657-\$				
		or US-7335298-\$ or US-				
		7323102-\$ or US-7311819-\$				
		or US-7311822-\$ or US-				
		7306555-\$ or US-7252758-\$ or US-7208084-\$ or US-				
		· ·				
		7055611-\$ or US-6982038-\$ or US-6932757-\$ or US-				
		6814876-\$ or US-6719896-\$				
		or US-6585888-\$ or US-				
		6579455-\$ or US-6574826-\$				
		or US-6569217-\$ or US-				
		6544415-\$ or US-6537350-\$				
		or US-6527952-\$ or US-				
		6521124-\$ or US-6491735-\$				
		or US-6485536-\$ or US- 6473928-\$ or US-6461286-				
		\$).did. or (US-6423223-\$ or				
		US-6419840-\$ or US-				
		6402822-\$ or US-6397408-\$ or US-6390073-\$ or US-				
		6379433-\$ or US-6379429-\$				
		or US-6349693-\$ or US-				
		6350379-\$ or US-6344140-\$ or US-6337012-\$ or US-				
		6328897-\$ or US-6314983-\$				
		or US-6312610-\$ or US-				
		6279961-\$ or US-6277292-\$			anna a	
		or US-6267875-\$ or US-				
		6247997-\$ or US-6238275-\$				
		or US-6238451-\$ or US-				
		6224532-\$ or US-6220636-\$			······································	
		or US-6213726-\$ or US-				
		6213929-\$ or US-6210311-\$				
		or US-6210566-\$ or US-				
		6197188-\$).did. or (US-				
		6190440-\$ or US-6190547-\$				1

3
or US-6187181-\$ or US-
6183408-\$ or US-6180010-\$ or US-6176239-\$ or US-
6178079-\$ or US-6174438-\$
or US-6170119-\$ or US-
6171507-\$ or US-6156199-\$
or US-6145160-\$ or US-
6140070-\$ or US-6136075-\$
or US-6121054-\$ or US-
6121189-\$ or US-6112354-\$
or US-6106725-\$ or US-
6094764-\$ or US-6096277-\$
or US-6096224-\$ or US-
6077423-\$ or US-6076229-\$
or US-6065774-\$ or US-6062407-\$ or US-6063292-\$
or US-6050237-\$).did. or
(US-6045760-\$ or US-
6041778-\$ or US-6042743-\$
or US-6027647-\$ or US-
6024867-\$ or US-6018845-\$
or US-6006924-\$ or US-
6007781-\$ or US-5998219-\$
or US-5996580-\$ or US-
5993648-\$ or US-5989435-\$
or US-5970575-\$ or US-
5944989-\$ or US-5944076-\$
or US-5919362-\$ or US-
5919360-\$ or US-5895574-\$
or US-5891336-\$ or US-5888924-\$ or US-5876599-\$
or US-5865993-\$ or US-
5855289-\$ or US-5823188-\$
or US-5817233-\$ or US-
5814211-\$ or US-5795358-
\$).did. or (US-5785850-\$ or
US-5766450-\$ or US-
5762804-\$ or US-5746184-\$
or US-5736054-\$ or US-
5729862-\$ or US-5718015-\$
or US-5711654-\$ or US-
5702607-\$ or US-5667566-\$
or US-5665224-\$ or US-
5665240-\$ or US-5660173-\$
or US-5656180-\$ or US- 5651811-\$ or US-RE35564-\$
or US-5647990-\$ or US-
5647993-\$ or US-5640952-\$
or US-5630912-\$ or US-
5628308-\$ or US-5626746-\$
or US-5622544-\$ or US-
5606854-\$ or US-5601659-\$
or US-5597385-\$ or US-
5593479-\$).did. or (US-
5580447-\$ or US-5577496-\$
or US-5578000-\$ or US-
5569374-\$ or US-5567127-\$
or US-5552065-\$ or US-

5551971-\$ or US-5548893-\$ or US-5540848-\$ or US-5534145-\$ or US-5514280-\$ or US-5514280-\$ or US-5512172-\$ or US-5503742-\$ or US-5498272-\$ or US-5494314-\$ or US-5484100-\$ or US-5470119-\$ or US-5443721-\$ or US-5441705-\$ or US-5433848-\$ or US-543381-\$ or US-5431816-\$ or US-5417851-\$ or US-5402818-\$ or US-5402818-\$ or US-5354464-\$ or US-5354467-\$ or US-5354464-\$ or US-5354460-\$ or US-5354464-\$ or US-5354470-\$ or US-5354464-\$ or US-5304300-\$ or US-5288400-\$ or US-5288283-\$ or US-5273665-\$ or US-5224238-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5225158-\$ or US-5192431-\$ or US-5192430-\$ or US-5192430-\$ or US-5192430-\$ or US-5192431-\$ or US-5032293-\$ or US-5192431-\$ or US-5032293-\$ or US-5192431-\$ or US-5032293-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4884088-\$ or US-4884088-\$ or US-488298-\$ or US-488293-\$ or US-48829	
or US-5540848-\$ or US-5534145-\$ or US-5514280-\$ or US-5512172-\$ or US-5503742-\$ or US-5498272-\$ or US-5494314-\$ or US-5484100-\$ or US-5470119-\$ or US-5443721-\$ or US-5441705-\$ or US-5443721-\$ or US-5441705-\$ or US-5443081-\$ or US-5431816-\$ or US-5417851-\$ or US-5401397-\$ or US-5394867-\$ or US-5366642-\$).did. or (US-5354437-\$ or US-5354464-\$ or US-5353470-\$ or US-5366642-\$).did. or (US-5354347-\$ or US-5354464-\$ or US-5304300-\$ or US-5288400-\$ or US-5288283-\$ or US-5273665-\$ or US-5271837-\$ or US-528854-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5224238-\$ or US-5224238-\$ or US-5225158-\$ or US-5209945-\$ or US-5198104-\$ or US-5192431-\$ or US-5192430-\$ or US-5192431-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5192431-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-4995334-\$ or US-4995334-\$ or US-4995334-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4886949-\$ or US-48868949-\$ or US-48868949-\$ or US-48868949-\$ or US-48868949-\$ or US-48812230-\$ or US-4812293-\$ or US-48812230-\$ or US-4812293-\$ or US-4780197-\$ or US-4776825-\$ or US-47801	5551071 ¢ or US 5549902 ¢
5534145-\$ or US-5514280-\$ or US-5512172-\$ or US-5503742-\$ or US-5498272-\$ or US-5494314-\$ or US-5484100-\$ or US-5470119-\$ or US-5443721-\$ or US-5441705-\$ or US-5443721-\$ or US-5441705-\$ or US-5433848-\$ or US-5431816-\$ or US-5417851-\$ or US-5402818-\$ or US-5401397-\$ or US-5394867-\$ or US-5366642-\$). did. or (US-5354347-\$ or US-5354464-\$ or US-5353470-\$ or US-5342511-\$ or US-5315987-\$ or US-5273665-\$ or US-52882400-\$ or US-5286283-\$ or US-5273665-\$ or US-5236581-\$ or US-5236581-\$ or US-5224238-\$ or US-5224238-\$ or US-5224238-\$ or US-5224238-\$ or US-5224238-\$ or US-5205932-\$ or US-5192431-\$ or US-5198104-\$ or US-5192430-\$ or US-5192430-\$ or US-5192430-\$ or US-5192430-\$ or US-5192430-\$ or US-5192431-\$ or US-5192430-\$ or US-5192431-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5180490-\$). did. or (US-5045197-\$ or US-5034031-\$ or US-503293-\$ or US-5030257-\$ or US-503293-\$ or US-5030257-\$ or US-5022900-\$ or US-503293-\$ or US-4995334-\$ or US-4995334-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4886994-\$ or US-48812230-\$ or US-4812293-\$ or US-4810269-\$ or US-4876825-\$ or US-4812293-\$ or US-4810269-\$ or US-4876825-\$ or US-4776825-\$ or US	
or US-5512172-\$ or US-5503742-\$ or US-5498272-\$ or US-5494314-\$ or US-5484100-\$ or US-5470119-\$ or US-5443721-\$ or US-5443721-\$ or US-5443721-\$ or US-5443721-\$ or US-54437848-\$ or US-5433848-\$ or US-5433816-\$ or US-5431816-\$ or US-5394867-\$ or US-5401397-\$ or US-5394867-\$ or US-5354464-\$ or US-5353470-\$ or US-5354464-\$ or US-5304300-\$ or US-5288400-\$ or US-5288283-\$ or US-5273665-\$ or US-5236581-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5225158-\$ or US-5198258-\$ or US-5198104-\$ or US-5192430-\$ or US-5198104-\$ or US-5192430-\$ or US-5198104-\$ or US-5034031-\$ or US-5034031-\$ or US-5034031-\$ or US-5034031-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4884335-\$ or US-4884335-\$ or US-4884333-\$ or US-48802980-\$ or US-48812293-\$ or US-48802980-\$ or US-48812293-\$ or US-4780197-\$ or US-4776825-\$ or US-477	
or US-5512172-\$ or US-5503742-\$ or US-5498272-\$ or US-5494314-\$ or US-5484100-\$ or US-5470119-\$ or US-5443721-\$ or US-5443721-\$ or US-5443721-\$ or US-5443721-\$ or US-54437848-\$ or US-5433848-\$ or US-5433816-\$ or US-5431816-\$ or US-5394867-\$ or US-5401397-\$ or US-5394867-\$ or US-5354464-\$ or US-5353470-\$ or US-5354464-\$ or US-5304300-\$ or US-5288400-\$ or US-5288283-\$ or US-5273665-\$ or US-5236581-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5225158-\$ or US-5198258-\$ or US-5198104-\$ or US-5192430-\$ or US-5198104-\$ or US-5192430-\$ or US-5198104-\$ or US-5034031-\$ or US-5034031-\$ or US-5034031-\$ or US-5034031-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4884335-\$ or US-4884335-\$ or US-4884333-\$ or US-48802980-\$ or US-48812293-\$ or US-48802980-\$ or US-48812293-\$ or US-4780197-\$ or US-4776825-\$ or US-477	5534145-\$ or US-5514280-\$
5503742-\$ or US-5498272-\$ or US-5494314-\$ or US-5484100-\$ or US-5470119-\$ or US-5443721-\$ or US-5441705-\$ or US-5443721-\$ or US-5441705-\$ or US-5433848-\$ or US-5433816-\$ or US-5431816-\$ or US-5417851-\$ or US-5401397-\$ or US-5394867-\$ or US-5366642-\$).did. or (US-5354464-\$ or US-5353470-\$ or US-5354464-\$ or US-5304300-\$ or US-5288400-\$ or US-5288283-\$ or US-5273665-\$ or US-5224238-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5226412-\$ or US-520932-\$ or US-5198258-\$ or US-51982431-\$ or US-5198430-\$ or US-5198431-\$ or US-5198430-\$ or US-5198431-\$ or US-5189339-\$ or US-5192431-\$ or US-5189339-\$ or US-5192431-\$ or US-5189339-\$ or US-5192431-\$ or US-5189339-\$ or US-5034031-\$ or US-5034031-\$ or US-5034031-\$ or US-5034031-\$ or US-5034031-\$ or US-4986912-\$ or US-4986913-\$ or US-4986912-\$ or US-4986913-\$ or US-4884335-\$ or US-4884335-\$ or US-4884333-\$ or US-48802980-\$ or US-48802980-\$ or US-48802980-\$ or US-48802980-\$ or US-48802980-\$ or US-4781298-\$ or US-4780197-\$ or US-4776825-\$ or US-47	
or US-5494314-\$ or US-5484100-\$ or US-5470119-\$ or US-5443721-\$ or US-5441705-\$ or US-5433848-\$ or US-5433081-\$ or US-5431816-\$ or US-5417851-\$ or US-5402818-\$ or US-5401397-\$ or US-5394867-\$ or US-5366642-\$).did. or (US-5354464-\$ or US-5353470-\$ or US-5342511-\$ or US-5315987-\$ or US-5304300-\$ or US-5288400-\$ or US-5286283-\$ or US-5273665-\$ or US-5271837-\$ or US-528985-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5226412-\$ or US-5207903-\$ or US-5205932-\$ or US-5192431-\$ or US-5192430-\$ or US-5192431-\$ or US-5198104-\$ or US-5192430-\$ or US-5192431-\$ or US-5193939-\$ or US-5192430-\$ or US-5192431-\$ or US-5192430-\$ or US-5192431-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5032257-\$ or US-5032900-\$ or US-5021158-\$ or US-5031600-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4976758-\$ or US-4986912-\$ or US-4884333-\$ or US-4884333-\$ or US-4884333-\$ or US-4889298-\$ or US-4884088-\$ or US-4889298-\$ or US-4812293-\$ or US-48802980-\$ or US-4812293-\$ or US-4776825-\$ or US-4	
5484100-\$ or US-5470119-\$ or US-5443721-\$ or US-5443721-\$ or US-5441705-\$ or US-5433848-\$ or US-5433081-\$ or US-5431816-\$ or US-5402818-\$ or US-5401397-\$ or US-5394867-\$ or US-5366642-\$).did. or (US-5354464-\$ or US-5353470-\$ or US-5342511-\$ or US-5315987-\$ or US-5304300-\$ or US-5288400-\$ or US-5273665-\$ or US-5271837-\$ or US-5254147-\$ or US-5236581-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5226412-\$ or US-5207903-\$ or US-5205932-\$ or US-5192431-\$ or US-5192430-\$ or US-5192431-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5032293-\$ or US-5032293-\$ or US-5032293-\$ or US-5011600-\$ or US-5004540-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4884333-\$ or US-4884333-\$ or US-4884333-\$ or US-48895646-\$ or US-4884333-\$ or US-48895646-\$ or US-4884333-\$ or US-4889298-\$ or US-48812293-\$ or US-48812293-\$ or US-4780197-\$ or US-4776825-\$ or US-47776825-\$ or US-47776825-\$ or US-47776825-\$ or US-47776825-\$ or US	
5484100-\$ or US-5470119-\$ or US-5443721-\$ or US-5443721-\$ or US-5441705-\$ or US-5433848-\$ or US-5433081-\$ or US-5431816-\$ or US-5402818-\$ or US-5401397-\$ or US-5394867-\$ or US-5366642-\$).did. or (US-5354464-\$ or US-5353470-\$ or US-5342511-\$ or US-5315987-\$ or US-5304300-\$ or US-5288400-\$ or US-5273665-\$ or US-5271837-\$ or US-5254147-\$ or US-5236581-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5226412-\$ or US-5207903-\$ or US-5205932-\$ or US-5192431-\$ or US-5192430-\$ or US-5192431-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5032293-\$ or US-5032293-\$ or US-5032293-\$ or US-5011600-\$ or US-5004540-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4884333-\$ or US-4884333-\$ or US-4884333-\$ or US-48895646-\$ or US-4884333-\$ or US-48895646-\$ or US-4884333-\$ or US-4889298-\$ or US-48812293-\$ or US-48812293-\$ or US-4780197-\$ or US-4776825-\$ or US-47776825-\$ or US-47776825-\$ or US-47776825-\$ or US-47776825-\$ or US	or US-5494314-\$ or US-
or US-5443721-\$ or US-5441705-\$ or US-5433848-\$ or US-5433081-\$ or US-5431816-\$ or US-5417851-\$ or US-5402818-\$ or US-5401397-\$ or US-5394867-\$ or US-5366642-\$).did. or (US-5354464-\$ or US-5353470-\$ or US-5342511-\$ or US-5315987-\$ or US-5304300-\$ or US-5288400-\$ or US-5288400-\$ or US-5273665-\$ or US-5271837-\$ or US-5236581-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5226412-\$ or US-5207903-\$ or US-5205932-\$ or US-5198258-\$ or US-5198430-\$ or US-5198430-\$ or US-5198430-\$ or US-5198431-\$ or US-5198430-\$ or US-5198430-\$ or US-5198431-\$ or US-5198431-\$ or US-5198431-\$ or US-5198431-\$ or US-5186165-\$ or US-5198431-\$ or US-5034031-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5030257-\$ or US-5022900-\$ or US-5021158-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4976758-\$ or US-4986912-\$ or US-4884333-\$ or US-4895646-\$ or US-4884333-\$ or US-48802980-\$ or US-48802980-\$ or US-48802980-\$ or US-48802980-\$ or US-48802980-\$ or US-48802980-\$ or US-4776825-\$ o	
5441705-\$ or US-5433848-\$ or US-5433081-\$ or US-5433081-\$ or US-5431816-\$ or US-5417851-\$ or US-5402818-\$ or US-5401397-\$ or US-5394867-\$ or US-5366642-\$).did. or (US-5354464-\$ or US-5353470-\$ or US-5342511-\$ or US-5315987-\$ or US-5304300-\$ or US-5288400-\$ or US-5273665-\$ or US-5271837-\$ or US-5286283-\$ or US-5254147-\$ or US-5236581-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5226412-\$ or US-5209932-\$ or US-5198258-\$ or US-5198104-\$ or US-5198430-\$ or US-5192431-\$ or US-5198430-\$ or US-5192431-\$ or US-5198430-\$ or US-5192431-\$ or US-5186165-\$ or US-5192431-\$ or US-5189339-\$ or US-5186165-\$ or US-5180490-\$).did. or (US-5045197-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5030257-\$ or US-5022900-\$ or US-5021158-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4995334-\$ or US-4976758-\$ or US-4986912-\$ or US-4884333-\$ or US-4895646-\$ or US-48959146-\$	
or US-5433081-\$ or US-5431816-\$ or US-5417851-\$ or US-5402818-\$ or US-5401397-\$ or US-5394867-\$ or US-5366642-\$).did. or (US-5354347-\$ or US-5353470-\$ or US-5342511-\$ or US-5315987-\$ or US-5304300-\$ or US-5288400-\$ or US-5286283-\$ or US-5273665-\$ or US-5271837-\$ or US-528985-\$ or US-5226412-\$ or US-5236581-\$ or US-5226412-\$ or US-5207903-\$ or US-5207903-\$ or US-5205932-\$ or US-5192431-\$ or US-5192430-\$ or US-5192431-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5030257-\$ or US-5022900-\$ or US-5032293-\$ or US-5011600-\$ or US-5004540-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4986949-\$ or US-4884335-\$ or US-488498-\$ or US-4886949-\$ or US-4884315-\$ or US-4884088-\$ or US-4886949-\$ or US-4884333-\$ or US-4886949-\$ or US-4884333-\$ or US-48802980-\$ or US-4812293-\$ or US-48	
or US-5433081-\$ or US-5431816-\$ or US-5417851-\$ or US-5402818-\$ or US-5401397-\$ or US-5394867-\$ or US-5366642-\$).did. or (US-5354347-\$ or US-5353470-\$ or US-5342511-\$ or US-5315987-\$ or US-5304300-\$ or US-5288400-\$ or US-5286283-\$ or US-5273665-\$ or US-5271837-\$ or US-528985-\$ or US-5226412-\$ or US-5236581-\$ or US-5226412-\$ or US-5207903-\$ or US-5207903-\$ or US-5205932-\$ or US-5192431-\$ or US-5192430-\$ or US-5192431-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5030257-\$ or US-5022900-\$ or US-5032293-\$ or US-5011600-\$ or US-5004540-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4986949-\$ or US-4884335-\$ or US-488498-\$ or US-4886949-\$ or US-4884315-\$ or US-4884088-\$ or US-4886949-\$ or US-4884333-\$ or US-4886949-\$ or US-4884333-\$ or US-48802980-\$ or US-4812293-\$ or US-48	5441705-\$ or US-5433848-\$
5431816-\$ or US-5417851-\$ or US-5402818-\$ or US-5401397-\$ or US-5394867-\$ or US-5366642-\$).did. or (US-5354347-\$ or US-5353470-\$ or US-5354464-\$ or US-5353470-\$ or US-5342511-\$ or US-5315987-\$ or US-5204300-\$ or US-5288400-\$ or US-5273665-\$ or US-5271837-\$ or US-5236581-\$ or US-5236581-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5207903-\$ or US-5205932-\$ or US-5192431-\$ or US-5192430-\$ or US-5192431-\$ or US-5192430-\$ or US-5192431-\$ or US-5198104-\$ or US-5192430-\$ or US-5192431-\$ or US-5189339-\$ or US-5186165-\$ or US-5180490-\$).did. or (US-5045197-\$ or US-5034031-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-50311600-\$ or US-5022900-\$ or US-5032293-\$ or US-5011600-\$ or US-5004540-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4928624-\$ or US-4928624-\$ or US-4928624-\$ or US-4928624-\$ or US-4928624-\$ or US-4928624-\$ or US-4884315-\$ or US-4884088-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4802980-\$ or US-4812293-\$ or US-4884088-\$ or US-48895646-\$ or US-4884333-\$ or US-48895646-\$ or US-4884333-\$ or US-48895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4884333-\$ or US-48895646-\$ or US-4884333-\$ or US-48895646-\$ or US-4884333-\$ or US-48895646-\$ or US-48895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895645-\$ or US-4895655-	
or US-5402818-\$ or US-5401397-\$ or US-5394867-\$ or US-5366642-\$).did. or (US-5354347-\$ or US-5353470-\$ or US-5354464-\$ or US-5353470-\$ or US-5342511-\$ or US-5315987-\$ or US-52088400-\$ or US-5286283-\$ or US-5273665-\$ or US-52736581-\$ or US-5236581-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5226412-\$ or US-5207903-\$ or US-5205932-\$ or US-5192431-\$ or US-5192430-\$ or US-5192431-\$ or US-5192430-\$ or US-5192431-\$ or US-5189339-\$ or US-5186165-\$ or US-5192431-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5030257-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5031600-\$ or US-502900-\$ or US-5021158-\$ or US-5031600-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4884333-\$ or US-48895646-\$ or US-4884333-\$ or US-488998-\$ or US-488998-\$ or US-488998-\$ or US-488998-\$ or US-488998-\$ or US-488998-\$ or US-48812293-\$ or US-4780197-\$ or US-4776825-\$ or US-4776	
5401397-\$ or US-5394867-\$ or US-5366642-\$).did. or (US-5354347-\$ or US-5353470-\$ or US-5354464-\$ or US-5353470-\$ or US-5342511-\$ or US-5315987-\$ or US-5288400-\$ or US-5288400-\$ or US-5273665-\$ or US-5271837-\$ or US-5259854-\$ or US-5226412-\$ or US-5236581-\$ or US-5228985-\$ or US-5226412-\$ or US-5207903-\$ or US-5205932-\$ or US-5198258-\$ or US-5192430-\$ or US-5192431-\$ or US-5192430-\$ or US-5192431-\$ or US-5192430-\$ or US-5192431-\$ or US-519339-\$ or US-5180490-\$).did. or (US-5045197-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5030257-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5011600-\$ or US-5004540-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4972110-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4972110-\$ or US-4986912-\$ or US-4986906-\$ or US-4986912-\$ or US-4884333-\$ or US-488998-\$ or US-48812293-\$ or US-4780197-\$ or US-4776825-\$	
5401397-\$ or US-5394867-\$ or US-5366642-\$).did. or (US-5354347-\$ or US-5353470-\$ or US-5354464-\$ or US-5353470-\$ or US-5342511-\$ or US-5315987-\$ or US-5288400-\$ or US-5288400-\$ or US-5273665-\$ or US-5271837-\$ or US-5259854-\$ or US-5226412-\$ or US-5236581-\$ or US-5228985-\$ or US-5226412-\$ or US-5207903-\$ or US-5205932-\$ or US-5198258-\$ or US-5192430-\$ or US-5192431-\$ or US-5192430-\$ or US-5192431-\$ or US-5192430-\$ or US-5192431-\$ or US-519339-\$ or US-5180490-\$).did. or (US-5045197-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5030257-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5011600-\$ or US-5004540-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4972110-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4972110-\$ or US-4986912-\$ or US-4986906-\$ or US-4986912-\$ or US-4884333-\$ or US-488998-\$ or US-48812293-\$ or US-4780197-\$ or US-4776825-\$	or US-5402818-\$ or US-
or US-5366642-\$).did. or (US-5354347-\$ or US-5354464-\$ or US-5353470-\$ or US-5342511-\$ or US-5315987-\$ or US-5288400-\$ or US-5288400-\$ or US-5286283-\$ or US-5273665-\$ or US-5271837-\$ or US-5259854-\$ or US-5226412-\$ or US-5236581-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5226412-\$ or US-5207903-\$ or US-5205932-\$ or US-5192431-\$ or US-5192430-\$ or US-5192431-\$ or US-5189339-\$ or US-5180490-\$).did. or (US-5045197-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5030257-\$ or US-5022900-\$ or US-5021158-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4986906-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4986912-\$ or US-4986913-\$ or US-4986913-\$ or US-4986913-\$ or US-4986913-\$ or US-4897186-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895920-\$).did. or (US-4833891-\$ or US-4884088-\$ or US-486999-\$ or US-4812293-\$ or US-4810269-\$ or US-4802980-\$ or US-4780197-\$ or US-4776825-\$ or US-4776	5401397-\$ or US-5394867-\$
(US-5354347-\$ or US-5353470-\$ or US-5354464-\$ or US-5353470-\$ or US-5354464-\$ or US-5304300-\$ or US-5288400-\$ or US-5288400-\$ or US-5286283-\$ or US-5273665-\$ or US-52736581-\$ or US-5236581-\$ or US-5226412-\$ or US-5226438-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5225158-\$ or US-5205932-\$ or US-5192431-\$ or US-5198104-\$ or US-5198258-\$ or US-519839-\$ or US-5192430-\$ or US-5180490-\$). did. or (US-5045197-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5031257-\$ or US-5022900-\$ or US-5021158-\$ or US-5031600-\$ or US-5004540-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4972110-\$ or US-4952127-\$ or US-4986406-\$ or US-4959146-\$ or US-4952127-\$ or US-498632-\$ or US-495646-\$ or US-4884315-\$ or US-4887186-\$ or US-4895646-\$ or US-4895645-\$ or US-4895645-\$ or US-489569-\$ or US-4802980-\$ or US-48029	
5354464-\$ or US-5353470-\$ or US-5342511-\$ or US-5315987-\$ or US-5304300-\$ or US-5288400-\$ or US-5286283-\$ or US-5273665-\$ or US-5271837-\$ or US-5259854-\$ or US-5254147-\$ or US-5236581-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5205932-\$ or US-5192431-\$ or US-5198104-\$ or US-5192431-\$ or US-5192431-\$ or US-5180490-\$). did. or (US-5045197-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5030257-\$ or US-5022900-\$ or US-5021158-\$ or US-50311600-\$ or US-5004540-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4964900-\$ or US-4960406-\$ or US-4972110-\$ or US-4952127-\$ or US-49493352-\$ or US-4959146-\$ or US-4928624-\$ or US-4928624-\$ or US-4928624-\$ or US-4895646-\$ or US-489569-\$ or US-4802980-\$ or US-4802980-\$ or US-4802980-\$ or US-4776825-\$ or US-4776	
or US-5342511-\$ or US-5315987-\$ or US-5304300-\$ or US-5288400-\$ or US-5286283-\$ or US-5273665-\$ or US-5271837-\$ or US-5259854-\$ or US-5254147-\$ or US-5236581-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5207903-\$ or US-5205932-\$ or US-5192431-\$ or US-5198104-\$ or US-5192431-\$ or US-5189339-\$ or US-5180490-\$).did. or (US-5045197-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5030257-\$ or US-5022900-\$ or US-5021158-\$ or US-5011600-\$ or US-5004540-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4986916-\$ or US-4972110-\$ or US-4952127-\$ or US-49493352-\$ or US-4928624-\$ or US-4928624-\$ or US-4884315-\$ or US-4887186-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4802980-\$ or US-4812293-\$ or US-4812293-\$ or US-4810269-\$ or US-4802980-\$ or US-4776825-\$ or US-47776825-\$ o	(US-5354347-\$ or US-
or US-5342511-\$ or US-5315987-\$ or US-5304300-\$ or US-5288400-\$ or US-5286283-\$ or US-5273665-\$ or US-5271837-\$ or US-5259854-\$ or US-5254147-\$ or US-5236581-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5207903-\$ or US-5205932-\$ or US-5192431-\$ or US-5198104-\$ or US-5192431-\$ or US-5189339-\$ or US-5180490-\$).did. or (US-5045197-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5030257-\$ or US-5022900-\$ or US-5021158-\$ or US-5011600-\$ or US-5004540-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4986916-\$ or US-4972110-\$ or US-4952127-\$ or US-49493352-\$ or US-4928624-\$ or US-4928624-\$ or US-4884315-\$ or US-4887186-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4802980-\$ or US-4812293-\$ or US-4812293-\$ or US-4810269-\$ or US-4802980-\$ or US-4776825-\$ or US-47776825-\$ o	5354464-\$ or US-5353470-\$
5315987-\$ or US-5304300-\$ or US-5288400-\$ or US-5288400-\$ or US-5286283-\$ or US-5273665-\$ or US-5271837-\$ or US-5259854-\$ or US-5254147-\$ or US-5236581-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5207903-\$ or US-5205932-\$ or US-5192430-\$ or US-5192430-\$ or US-5192430-\$ or US-5180490-\$).did. or (US-5045197-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5030257-\$ or US-5022900-\$ or US-5021158-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4972110-\$ or US-4964900-\$ or US-4960406-\$ or US-4972110-\$ or US-4952127-\$ or US-4986916-\$ or US-4959146-\$ or US-4959146-\$ or US-4959146-\$ or US-4952127-\$ or US-4887186-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4802980-\$ or US-4812293-\$ or US-4812230-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-47776825-\$ or U	
or US-5288400-\$ or US-5286283-\$ or US-5273665-\$ or US-5271837-\$ or US-525854-\$ or US-525854-\$ or US-5236581-\$ or US-5236581-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5226412-\$ or US-5207903-\$ or US-5205932-\$ or US-5192431-\$ or US-5198104-\$ or US-5192431-\$ or US-5189339-\$ or US-5180490-\$).did. or (US-5045197-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5031257-\$ or US-5022900-\$ or US-5021158-\$ or US-5011600-\$ or US-5004540-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4960406-\$ or US-4972110-\$ or US-4964900-\$ or US-4960406-\$ or US-4959146-\$ or US-4952127-\$ or US-49493352-\$ or US-4928624-\$ or US-4925576-\$ or US-4887186-\$ or US-4886949-\$ or US-4884315-\$ or US-4884088-\$ or US-4868949-\$ or US-486998-\$ or US-4876825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-	
5286283-\$ or US-5273665-\$ or US-5271837-\$ or US-5259854-\$ or US-5254147-\$ or US-5236581-\$ or US-5228985-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5226412-\$ or US-5207903-\$ or US-5205932-\$ or US-5198258-\$ or US-5198104-\$ or US-5192430-\$ or US-5192431-\$ or US-5189339-\$ or US-5180490-\$).did. or (US-5045197-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5032293-\$ or US-5031600-\$ or US-5022900-\$ or US-5021158-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4986906-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4986906-\$ or US-4976758-\$ or US-49869146-\$ or US-49869146-\$ or US-49869146-\$ or US-4959146-\$ or US-4959146-\$ or US-4928624-\$ or US-4928624-\$ or US-4928624-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-48933891-\$ or US-4884088-\$ or US-4868949-\$ or US-486929-\$ or US-4812293-\$ or US-4810269-\$ or US-4776825-\$ or US-47776825-\$ or US-47	5315987-\$ or US-5304300-\$
5286283-\$ or US-5273665-\$ or US-5271837-\$ or US-5259854-\$ or US-5254147-\$ or US-5236581-\$ or US-5228985-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5226412-\$ or US-5207903-\$ or US-5205932-\$ or US-5198258-\$ or US-5198104-\$ or US-5192430-\$ or US-5192431-\$ or US-5189339-\$ or US-5180490-\$).did. or (US-5045197-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5032293-\$ or US-5031600-\$ or US-5022900-\$ or US-5021158-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4986906-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4986906-\$ or US-4976758-\$ or US-49869146-\$ or US-49869146-\$ or US-49869146-\$ or US-4959146-\$ or US-4959146-\$ or US-4928624-\$ or US-4928624-\$ or US-4928624-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-48933891-\$ or US-4884088-\$ or US-4868949-\$ or US-486929-\$ or US-4812293-\$ or US-4810269-\$ or US-4776825-\$ or US-47776825-\$ or US-47	or US-5288400-\$ or US-
or US-5271837-\$ or US-5259854-\$ or US-5254147-\$ or US-5236581-\$ or US-5228985-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5207903-\$ or US-5205932-\$ or US-5192431-\$ or US-5192430-\$ or US-5189339-\$ or US-5180490-\$).did. or (US-5045197-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5031600-\$ or US-5022900-\$ or US-5021158-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4952127-\$ or US-49493352-\$ or US-4986940-\$ or US-498694-\$ or US-4925576-\$ or US-4884315-\$ or US-4884338-\$ or US-488233-\$ or US-4802980-\$ or US-4812230-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-47776825-\$ or U	
5259854-\$ or US-5254147-\$ or US-5236581-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5225158-\$ or US-5209845-\$ or US-5205932-\$ or US-5198258-\$ or US-5198104-\$ or US-5192431-\$ or US-5189339-\$ or US-5186165-\$ or US-5032293-\$ or US-5032293-\$ or US-5032293-\$ or US-5032293-\$ or US-5032293-\$ or US-5021158-\$ or US-5031600-\$ or US-5004540-\$ or US-5004540-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4976758-\$ or US-4976758-\$ or US-4976758-\$ or US-4986912-\$ or US-4976758-\$ or US-4986948-\$ or US-4986948-\$ or US-4986948-\$ or US-4897186-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4802980-\$ or US-4812293-\$ or US-4812293-\$ or US-4810269-\$ or US-4802980-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-47776825-\$ or US	
or US-5236581-\$ or US-5228985-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5209845-\$ or US-5205932-\$ or US-5198258-\$ or US-5198104-\$ or US-5192430-\$ or US-5192431-\$ or US-5189339-\$ or US-5186165-\$ or US-5180490-\$). did. or (US-5045197-\$ or US-5032293-\$ or US-5030257-\$ or US-5022900-\$ or US-5021158-\$ or US-5011600-\$ or US-5004540-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4986912-\$ or US-4976758-\$ or US-4976758-\$ or US-4976758-\$ or US-4986914-\$ or US-4952127-\$ or US-49860406-\$ or US-4959146-\$ or US-4959146-\$ or US-4959146-\$ or US-4928624-\$ or US-4928624-\$ or US-4928624-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895920-\$). did. or (US-4833891-\$ or US-4812230-\$ or US-4812293-\$ or US-4810269-\$ or US-4802980-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-47776825-\$ or US-	
or US-5236581-\$ or US-5228985-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5209845-\$ or US-5205932-\$ or US-5198258-\$ or US-5198104-\$ or US-5192430-\$ or US-5192431-\$ or US-5189339-\$ or US-5186165-\$ or US-5180490-\$). did. or (US-5045197-\$ or US-5032293-\$ or US-5030257-\$ or US-5022900-\$ or US-5021158-\$ or US-5011600-\$ or US-5004540-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4986912-\$ or US-4976758-\$ or US-4976758-\$ or US-4976758-\$ or US-4986914-\$ or US-4952127-\$ or US-49860406-\$ or US-4959146-\$ or US-4959146-\$ or US-4959146-\$ or US-4928624-\$ or US-4928624-\$ or US-4928624-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895920-\$). did. or (US-4833891-\$ or US-4812230-\$ or US-4812293-\$ or US-4810269-\$ or US-4802980-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-47776825-\$ or US-	5259854-\$ or US-5254147-\$
5228985-\$ or US-5226412-\$ or US-5224238-\$ or US-5209845-\$ or US-5205932-\$ or US-5198258-\$ or US-5198104-\$ or US-5192430-\$ or US-5192430-\$ or US-5180490-\$ or US-5180490-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5032293-\$ or US-5031600-\$ or US-5022900-\$ or US-5021158-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4976758-\$ or US-4959146-\$ or US-4959146-\$ or US-4959146-\$ or US-4952127-\$ or US-4986912-\$ or US-4972110-\$ or US-4986912-\$ or US-4972110-\$ or US-4986912-\$ or US-4972110-\$ or US-4986906-\$ or US-4972110-\$ or US-4986906-\$ or US-4986914-\$ or US-4959146-\$ or US-4959146-\$ or US-4959146-\$ or US-4928624-\$ or US-4925576-\$ or US-4897186-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895920-\$).did. or (US-4833891-\$ or US-4884333-\$ or US-4812230-\$ or US-4812293-\$ or US-4810269-\$ or US-4802980-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-47776825-\$ or US-	
or US-5224238-\$ or US-5225158-\$ or US-5209845-\$ or US-5207903-\$ or US-5205932-\$ or US-5198258-\$ or US-5198104-\$ or US-5192431-\$ or US-5189339-\$ or US-5180490-\$).did. or (US-5045197-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5030257-\$ or US-5022900-\$ or US-5021158-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4964900-\$ or US-4964900-\$ or US-4986912-\$ or US-4952127-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4986906-\$ or US-4972110-\$ or US-4986906-\$ or US-4972110-\$ or US-4952127-\$ or US-4940406-\$ or US-4959146-\$ or US-4959146-\$ or US-4959146-\$ or US-4928624-\$ or US-4928624-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4884315-\$ or US-4884088-\$ or US-4868949-\$ or US-4868949-\$ or US-4868949-\$ or US-4868949-\$ or US-4812230-\$ or US-4812230-\$ or US-4812230-\$ or US-4812293-\$ or US-4780197-\$ or US-4776825-\$ or US-	
5225158-\$ or US-5209845-\$ or US-5207903-\$ or US-5205932-\$ or US-5198258-\$ or US-5198104-\$ or US-5192431-\$ or US-5189339-\$ or US-5180490-\$).did. or (US-5045197-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5030257-\$ or US-5022900-\$ or US-5021158-\$ or US-5011600-\$ or US-5004540-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4964900-\$ or US-4960406-\$ or US-495146-\$ or US-495146-\$ or US-495364-\$ or US-495576-\$ or US-4897186-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4802980-\$ or US-4812230-\$ or US-4812230-\$ or US-4776825-\$ or US-47776825-\$ or US-4777677505-\$ or US-47776775-\$ or US-477775-\$ or US-477775-\$ or US-477775-\$ or	
or US-5207903-\$ or US-5205932-\$ or US-5198258-\$ or US-5192430-\$ or US-5192431-\$ or US-5189339-\$ or US-5186165-\$ or US-5180490-\$).did. or (US-5045197-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-50322900-\$ or US-5021158-\$ or US-5011600-\$ or US-5004540-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4986906-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4964900-\$ or US-4960406-\$ or US-4959146-\$ or US-4925576-\$ or US-4897186-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4884315-\$ or US-4884088-\$ or US-4868949-\$ or US-4868949-\$ or US-4868949-\$ or US-4868949-\$ or US-4812293-\$ or US-4810269-\$ or US-4802980-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-47776825-\$ or US-4777677505-\$ or US-47776825-\$ or US-4777677505-\$ or US-47776825-\$ or US-4777677505-\$ or US-47777505-\$ or U	
or US-5207903-\$ or US-5205932-\$ or US-5198258-\$ or US-5192430-\$ or US-5192431-\$ or US-5189339-\$ or US-5186165-\$ or US-5180490-\$).did. or (US-5045197-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-50322900-\$ or US-5021158-\$ or US-5011600-\$ or US-5004540-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4986906-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4964900-\$ or US-4960406-\$ or US-4959146-\$ or US-4925576-\$ or US-4897186-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4884315-\$ or US-4884088-\$ or US-4868949-\$ or US-4868949-\$ or US-4868949-\$ or US-4868949-\$ or US-4812293-\$ or US-4810269-\$ or US-4802980-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-47776825-\$ or US-4777677505-\$ or US-47776825-\$ or US-4777677505-\$ or US-47776825-\$ or US-4777677505-\$ or US-47777505-\$ or U	5225158-\$ or US-5209845-\$
5205932-\$ or US-5198258-\$ or US-5198104-\$ or US-5192431-\$ or US-5189339-\$ or US-5186165-\$ or US-5180490-\$).did. or (US-5045197-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5032293-\$ or US-50322900-\$ or US-5021158-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4986906-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4964900-\$ or US-4964900-\$ or US-4959146-\$ or US-4959146-\$ or US-4925576-\$ or US-4897186-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895920-\$).did. or (US-4833891-\$ or US-4824333-\$ or US-4812293-\$ or US-4810269-\$ or US-4802980-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-47776825-\$ or US-4777677505-\$ or US-47776825-\$ or US-4777677505-\$ or US-47776825-\$ or US-4777677505-\$ or US-47776825-\$ or US-4777677505-\$ or US-47777677505-\$ or US-47777505-\$ or US-4777677505-\$ or US-47777505-\$	or US-5207903-\$ or US-
or US-5198104-\$ or US-5192431-\$ or US-5189339-\$ or US-5180490-\$).did. or (US-5045197-\$ or US-5032293-\$ or US-5032293-\$ or US-50322900-\$ or US-5021158-\$ or US-5011600-\$ or US-5004540-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4976758-\$ or US-4977186-\$ or US-49776825-\$ or US-4884315-\$ or US-4884088-\$ or US-4868949-\$ or US-4868949-\$ or US-4868949-\$ or US-4868949-\$ or US-4868949-\$ or US-4812293-\$ or US-4810269-\$ or US-4802980-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-47776825-\$ or US-	
5192430-\$ or US-5192431-\$ or US-5189339-\$ or US-5186165-\$ or US-5180490-\$). did. or (US-5045197-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5030257-\$ or US-5022900-\$ or US-5021158-\$ or US-5011600-\$ or US-5004540-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4986912-\$ or US-4986906-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4964900-\$ or US-4960406-\$ or US-4959146-\$ or US-4928624-\$ or US-4928624-\$ or US-4928624-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4868949-\$ or US-4868949-\$ or US-4812230-\$ or US-4812230-\$ or US-4812293-\$ or US-4780197-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-47776825-\$ or US-477767757 or US-477767757 or US-477767757 or US-477767757 or US-47776777 or US-47776777 or US-47777677 or US-47777677 or US-47777677 or US-477777 or US-47777 or US-4777 or US-47777 or US-4777 or US-47777 or US-47777 or US-4777 or	
or US-5189339-\$ or US-5186165-\$ or US-5180490-\$).did. or (US-5045197-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5030257-\$ or US-5022900-\$ or US-5021158-\$ or US-5011600-\$ or US-5004540-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4986906-\$ or US-4972110-\$ or US-4964900-\$ or US-4960406-\$ or US-4959146-\$ or US-4952127-\$ or US-4943352-\$ or US-4928624-\$ or US-4928624-\$ or US-4925576-\$ or US-4897186-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4884315-\$ or US-4884088-\$ or US-4868949-\$ or US-4868949-\$ or US-4812230-\$ or US-4812230-\$ or US-4812293-\$ or US-4780197-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-47776825-\$ or US-	
or US-5189339-\$ or US-5186165-\$ or US-5180490-\$).did. or (US-5045197-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5030257-\$ or US-5022900-\$ or US-5021158-\$ or US-5011600-\$ or US-5004540-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4986906-\$ or US-4972110-\$ or US-4964900-\$ or US-4960406-\$ or US-4959146-\$ or US-4952127-\$ or US-4943352-\$ or US-4928624-\$ or US-4928624-\$ or US-4925576-\$ or US-4897186-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4884315-\$ or US-4884088-\$ or US-4868949-\$ or US-4868949-\$ or US-4812230-\$ or US-4812230-\$ or US-4812293-\$ or US-4780197-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-47776825-\$ or US-	5192430-\$ or US-5192431-\$
\$186165-\$ or US-5180490-\$).did. or (US-5045197-\$ or US-5034031-\$ or US-5032293-\$ or US-5030257-\$ or US-5022900-\$ or US-5021158-\$ or US-5011600-\$ or US-5004540-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4986906-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4964900-\$ or US-4960406-\$ or US-4959146-\$ or US-4952127-\$ or US-4943352-\$ or US-4928624-\$ or US-4925576-\$ or US-4897186-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4884315-\$ or US-4884088-\$ or US-4868949-\$ or US-4868949-\$ or US-4812293-\$ or US-4810269-\$ or US-4802980-\$ or US-4776825-\$ or US-47776825-\$ or US-4777682	
\$).did. or (US-5045197-\$ or US-5034031-\$ or US-5030257-\$ or US-5032293-\$ or US-5030257-\$ or US-5021900-\$ or US-5021158-\$ or US-5011600-\$ or US-5004540-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4986906-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4964900-\$ or US-4960406-\$ or US-4959146-\$ or US-4928624-\$ or US-4925576-\$ or US-4897186-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4868949-\$ or US-4868949-\$ or US-4868949-\$ or US-4812293-\$ or US-4810269-\$ or US-4802980-\$ or US-4776825-\$ or US-47776825-\$ or U	
US-5034031-\$ or US-5030257-\$ or US-5032293-\$ or US-5030257-\$ or US-5022900-\$ or US-5021158-\$ or US-5011600-\$ or US-5004540-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4964900-\$ or US-4960406-\$ or US-4959146-\$ or US-4959146-\$ or US-4928624-\$ or US-4925576-\$ or US-4897186-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4802980-\$ or US-4812293-\$ or US-4810269-\$ or US-4802980-\$ or US-4776825-\$ or US-47776825-\$ or US-47776825-\$ or US-47776825-\$ or US-	
5032293-\$ or US-5030257-\$ or US-5022900-\$ or US-5021158-\$ or US-5011600-\$ or US-5004540-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4986906-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4964900-\$ or US-4960406-\$ or US-4959146-\$ or US-4928624-\$ or US-4925576-\$ or US-4897186-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4868949-\$ or US-4868949-\$ or US-4812293-\$ or US-4810269-\$ or US-4802980-\$ or US-4776825-\$ or US-47776825-\$ or US-	
5032293-\$ or US-5030257-\$ or US-5022900-\$ or US-5021158-\$ or US-5011600-\$ or US-5004540-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4986906-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4964900-\$ or US-4960406-\$ or US-4959146-\$ or US-4928624-\$ or US-4925576-\$ or US-4897186-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4868949-\$ or US-4868949-\$ or US-4812293-\$ or US-4810269-\$ or US-4802980-\$ or US-4776825-\$ or US-47776825-\$ or US-	US-5034031-\$ or US-
or US-5022900-\$ or US-5021158-\$ or US-5011600-\$ or US-5004540-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4986906-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4964900-\$ or US-4960406-\$ or US-4959146-\$ or US-4959146-\$ or US-4928624-\$ or US-4928624-\$ or US-4928624-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4884315-\$ or US-4884088-\$ or US-4868949-\$ or US-4868949-\$ or US-4812293-\$ or US-4810269-\$ or US-4802980-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-47776825-\$ or US-	
5021158-\$ or US-5011600-\$ or US-5004540-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4986906-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4964900-\$ or US-4960406-\$ or US-4952127-\$ or US-4943352-\$ or US-4928624-\$ or US-4928624-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4895646-\$ or US-4868949-\$ or US-4868949-\$ or US-4812230-\$ or US-4812293-\$ or US-4810269-\$ or US-4802980-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$	
or US-5004540-\$ or US-4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4986906-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4964900-\$ or US-4960406-\$ or US-4952127-\$ or US-4943352-\$ or US-4928624-\$ or US-4925576-\$ or US-4897186-\$ or US-4895646-\$ or US-4884315-\$ or US-4884088-\$ or US-4868949-\$ or US-4868949-\$ or US-4812230-\$ or US-4812293-\$ or US-4810269-\$ or US-4802980-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$	
4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4964900-\$ or US-4960406-\$ or US-4959146-\$ or US-4959146-\$ or US-4928624-\$ or US-4925576-\$ or US-4897186-\$ or US-4895646-\$ or US-4884315-\$ or US-488499-\$ or US-4868949-\$ or US-483891-\$ or US-4824333-\$ or US-4812230-\$ or US-4812293-\$ or US-481298-\$ or US-4780197-\$ or US-4776825-\$ or US-	
4995334-\$ or US-4995975-\$ or US-4986912-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4964900-\$ or US-4960406-\$ or US-4959146-\$ or US-4959146-\$ or US-4928624-\$ or US-4925576-\$ or US-4897186-\$ or US-4895646-\$ or US-4884315-\$ or US-488499-\$ or US-4868949-\$ or US-483891-\$ or US-4824333-\$ or US-4812230-\$ or US-4812293-\$ or US-481298-\$ or US-4780197-\$ or US-4776825-\$ or US-	or US-5004540-\$ or US-
or US-4986912-\$ or US-4986906-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4964900-\$ or US-4960406-\$ or US-4959146-\$ or US-4952127-\$ or US-4943352-\$ or US-4928624-\$ or US-4897186-\$ or US-4895646-\$ or US-4884315-\$ or US-488499-\$ or US-4868949-\$ or US-483891-\$ or US-4824333-\$ or US-4812230-\$ or US-4812293-\$ or US-4810269-\$ or US-4802980-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$	
4986906-\$ or US-4976758-\$ or US-4972110-\$ or US-4960406-\$ or US-4959146-\$ or US-4952127-\$ or US-4943352-\$ or US-4928624-\$ or US-4925576-\$ or US-4897186-\$ or US-4895646-\$ or US-4884315-\$ or US-4884088-\$ or US-4868949-\$ or US-483891-\$ or US-4824333-\$ or US-4812230-\$ or US-4812293-\$ or US-4810269-\$ or US-4802980-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$ or US-4776825-\$	
or US-4972110-\$ or US-4964900-\$ or US-4960406-\$ or US-4959146-\$ or US-4952127-\$ or US-4943352-\$ or US-4928624-\$ or US-4897186-\$ or US-4895646-\$ or US-4884088-\$ or US-4868949-\$ or US-4868949-\$ or US-4812293-\$ or US-4812293-\$ or US-4812293-\$ or US-4780197-\$ or US-4776825-\$ or US-	
4964900-\$ or US-4960406-\$ or US-4959146-\$ or US-4952127-\$ or US-4943352-\$ or US-4928624-\$ or US-4925576-\$ or US-4897186-\$ or US-4895646-\$ or US-4884088-\$ or US-4868949-\$ or US-483891-\$ or US-4824333-\$ or US-4812293-\$ or US-4812293-\$ or US-4802980-\$ or US-4781298-\$ or US-4776825-\$ or US-6776825-\$ or US	4986906-\$ or US-4976758-\$
4964900-\$ or US-4960406-\$ or US-4959146-\$ or US-4952127-\$ or US-4943352-\$ or US-4928624-\$ or US-4925576-\$ or US-4897186-\$ or US-4895646-\$ or US-4884088-\$ or US-4868949-\$ or US-483891-\$ or US-4824333-\$ or US-4812293-\$ or US-4812293-\$ or US-4802980-\$ or US-4781298-\$ or US-4776825-\$ or US-6776825-\$ or US	or US-4972110-\$ or US-
or US-4959146-\$ or US-4952127-\$ or US-4943352-\$ or US-4928624-\$ or US-4925576-\$ or US-4897186-\$ or US-4895646-\$ or US-4884315-\$ or US-4884088-\$ or US-4868949-\$ or US-4833891-\$ or US-4812230-\$ or US-4812293-\$ or US-4812293-\$ or US-4802980-\$ or US-4781298-\$ or US-4776825-\$ or US-6776825-\$ or US-6776825-\$ or US-679280-\$ or US-6	
4952127-\$ or US-4943352-\$ or US-4928624-\$ or US-4925576-\$ or US-4897186-\$ or US-4895646-\$ or US-4884315-\$ or US-4868949-\$ or US-4868949-\$ or US-483891-\$ or US-4824333-\$ or US-4812230-\$ or US-4812293-\$ or US-4810269-\$ or US-4802980-\$ or US-4781298-\$ or US-4776825-\$ or US-6776825-\$ or US-6776825-\$	
or US-4928624-\$ or US-4925576-\$ or US-4897186-\$ or US-4895646-\$ or US-4884315-\$ or US-4884088-\$ or US-4868949-\$ or US-4859220-\$).did. or (US-4833891-\$ or US-4824333-\$ or US-4812230-\$ or US-4812293-\$ or US-4810269-\$ or US-4802980-\$ or US-4780197-\$ or US-4776825-\$ or US-	
4925576-\$ or US-4897186-\$ or US-4895646-\$ or US-4884088-\$ or US-4868949-\$ or US-4859220-\$).did. or (US-4833891-\$ or US-4812230-\$ or US-4812293-\$ or US-4802980-\$ or US-4780197-\$ or US-4776825-\$ or US-	4952127-\$ or US-4943352-\$
4925576-\$ or US-4897186-\$ or US-4895646-\$ or US-4884088-\$ or US-4868949-\$ or US-4859220-\$).did. or (US-4833891-\$ or US-4812230-\$ or US-4812293-\$ or US-4802980-\$ or US-4780197-\$ or US-4776825-\$ or US-	or US-4928624-\$ or US-
or US-4895646-\$ or US-4884088-\$ or US-4868949-\$ or US-4859220-\$).did. or (US-4833891-\$ or US-4824333-\$ or US-4812293-\$ or US-4802980-\$ or US-4781298-\$ or US-4776825-\$ or US-6776825-\$ or US-6776825-\$ or US-678625-\$ or	
4884315-\$ or US-4884088-\$ or US-4868949-\$ or US-4859220-\$).did. or (US-4833891-\$ or US-4824333-\$ or US-4812293-\$ or US-4810269-\$ or US-4802980-\$ or US-4781298-\$ or US-4776825-\$ or US-	
or US-4868949-\$ or US-4859220-\$).did. or (US-4833891-\$ or US-4824333-\$ or US-4812293-\$ or US-4812293-\$ or US-4802980-\$ or US-4781298-\$ or US-4780197-\$ or US-4776825-\$ or US-	
4859220-\$).did. or (US-4833891-\$ or US-4824333-\$ or US-4812230-\$ or US-4812293-\$ or US-4802980-\$ or US-4780197-\$ or US-4776825-\$ or US-	4884315-\$ or US-4884088-\$
4859220-\$).did. or (US-4833891-\$ or US-4824333-\$ or US-4812230-\$ or US-4812293-\$ or US-4802980-\$ or US-4780197-\$ or US-4776825-\$ or US-	or US-4868949-\$ or US-
4833891-\$ or US-4824333-\$ or US-4812230-\$ or US-4810269-\$ or US-4802980-\$ or US-4780197-\$ or US-4776825-\$ or US-	
or US-4812230-\$ or US- 4812293-\$ or US-4810269-\$ or US-4802980-\$ or US- 4781298-\$ or US-4780197-\$ or US-4776825-\$ or US-	
4812293-\$ or US-4810269-\$ or US-4802980-\$ or US-4780197-\$ or US-4776825-\$ or US-	
or US-4802980-\$ or US- 4781298-\$ or US-4780197-\$ or US-4776825-\$ or US-	or US-4812230-\$ or US-
or US-4802980-\$ or US- 4781298-\$ or US-4780197-\$ or US-4776825-\$ or US-	4812293-\$ or US-4810269-\$
4781298-\$ or US-4780197-\$ or US-4776825-\$ or US-	
or US-4776825-\$ or US-	
or US-4//6825-\$ or US- 4772383-\$ or US-4769130-\$	
4772383-\$ or US-4769130-\$	or US-4776825-\$ or US-
3	4772383-\$ or US-4769130-\$
	:}

S 92	616	((494/24) or (494/36) or (494/43) or (494/49) or (494/56) or (494/64) or (494/65) or (494/67) or (494/83) or (494/84) or (494/901) or (210/168) or (210/171) or (210/232) or (210/360.1) or (210/380.1) or (210/416.5) or (184/6.24) or (494/5) or (494/60)). CCLS.	US-PGPUB	OR	OFF	2009/07/06 11:48
S93	1	("2949045").PN.	USPAT	OR	OFF	2009/08/05 09:59
S94	8131	((494/24) or (494/36) or (494/43) or (494/49) or (494/56) or (494/64) or (494/65) or (494/67) or (494/83) or (494/84) or (494/901) or (210/168) or (210/171) or (210/232) or (210/360.1) or (210/380.1) or (210/416.5) or (184/6.24) or (494/5) or (494/60)). CCLS.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2009/08/05 10:13
S95	9	S94 and @pd>"20090706"	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2009/08/05 10:13
S97	5	"2005018775"	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2010/03/24 19:02
S98	605	(494/36).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2010/03/25 12:08
S99	185	(494/49). CCLS.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2010/03/25 12:08
S100	25	S98 and S99	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2010/03/25 12:09
S101	8284	((494/24) or (494/36) or (494/43) or (494/49) or (494/56) or (494/64) or (494/65) or (494/67) or (494/83) or (494/84) or (494/901) or (210/168) or (210/171) or (210/232) or (210/360.1) or (210/380.1) or (210/416.5) or (184/6.24) or (494/5) or (494/60)). CCLS.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2010/03/25 12:10
S102	339	S101 and @pd>"20080828"	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2010/03/25 12:10

S103	400	(b04b9/06 or b04b009/06). ipcr,ipc.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2010/03/25 12:21
S104	51	S103 and @pd> "20080828"	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2010/03/25 12:21
S105	93	((DIETER) near2 (BAUMANN)).INV.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2010/03/25 13:35
S106	1	2003wo-ep01412.ap.prai.	DERWENT	OR	OFF	2010/03/25 13:44
S107	10	("5002593" "5114572" "5429101" "5603829" "5607500" "5674393" "5851269" "5961698" "6527839" "7008472").PN. OR ("7497887").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2010/03/25 13:52
S108	4	("4306431").PN.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2010/03/25 13:54

9/7/2010 4:34:59 PM

C:\ Documents and Settings\ ccooley\ My Documents\ EAST\ Workspaces\ 10568005.wsp